iBUFFALO

充電式リチウムイオン電池内蔵バッテリー

BSMPA03 シリーズ

取扱説明書

この度はBSMPA03をお買い上げいただきまことにありがとうございます。本製品を安全にお使いいただくために、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
また、お読みになった後でも、わからないことがあったときに直ぐに取り出せる所に保管してください。

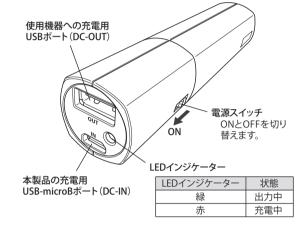
安全にお使いいただくために必ずお守りください

本製品のご使用前には取扱説明書をよくお読みください。本製品の不適切な使用は製品に損害を与える恐れがあるだけでなく、加熱、有害物質を含む煙の発生、火災、爆発等により人体に損傷を与える可能性があります。

各部の名称と使用方法

お使いになる前に梱包内容、製品各部の名称、製品仕様をご確認ください。万が一不足しているものがあれば、お買い求めの販売店にご連絡ください。

●充電式リチウムイオン電池内蔵バッテリー …… 1個

LEDインジケーター	状態
緑	出力中
赤	充電中

●USBケーブル 10cm（充電用） ……… 1本

●取扱説明書（本書） …………………… 1枚

本製品の充電について

1. 付属のUSBケーブル（充電用）を本製品のUSB-microBポート（DC-IN）に接続します。
2. パソコンもしくはACアダプターに接続してください。赤色LEDインジケーターが点灯します。
3. 充電が完了すると、LEDインジケーター（赤）が消灯します。
   充電が完了しましたらUSBケーブル（充電用）をパソコンから外してください。
   ※充電時間の目安：約5時間

注意 **他の機器に雑音が入る場合は離れた場所で充電をしてください。**

ご使用方法

1. 本製品のUSBポート（DC-OUT）に充電したい機器のUSBプラグを接続します。
   ・音楽プレイヤーやゲーム機等を使用する場合、それぞれの機器に合わせたUSBケーブルをお使いください。
   ※ 機器がPC充電に対応していること。
2. 電源スイッチをONにすると使用機器への充電が開始されます。
   ・LEDインジケーターが緑色に点灯します。
   ※ LEDインジケーターが緑色に点灯しない場合、バッテリー残量が少なくなっていることが考えられます。本製品を充電してください。
3. 機器への充電が完了しましたら、電源スイッチをOFFにします。LEDインジケーターが消灯します。
4. 別売りの携帯電話充電ケーブルやスマートフォン充電ケーブルを使用すると、携帯電話やスマートフォンへの充電ができます。
   ・使用する充電ケーブルは、携帯電話会社の携帯電話、スマートフォンによって異なりますので、ご確認の上お求めください。
   ※ 携帯電話、スマートフォンによっては充電できない場合があります。
   ※ 携帯電話、スマートフォンがPC充電に対応していること。
   ※ 本製品はデータを記憶する機能はありません。
   ※ 本製品を使用中に万が一携帯電話本体の故障やメモリー内容の消去等が発生した場合でも当社では一切責任を負いかねます。

使用上のご注意

- **取扱説明書（本書）で指定していない方法で本製品を充電しないでください。**
- **本製品に内蔵されたLEDインジケーターを直視しないでください。目に障害をきたす場合があります。**

安全にお使いいただくために必ずお守りください

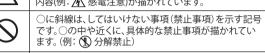
お客様や他の人々への危害や損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しました。
正しくお使いいただくために、必ずお読みになり内容をよく理解された上でお使いください。
また、お読みになった後でも直ぐに取り出せる場所に保管してください。
使用機器の故障やトラブル、いかなるデータの消失、破損、または取り扱いを誤ったために生じた本製品の故障やトラブルは弊社の保証対象には含まれません。あらかじめご了承ください。

使用している表示と絵記号の意味

警告表示の意味

表示	意味
⚠ 危険	絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の注意事項を守らないと、使用者が死亡または、重症を負う危険が差し迫って生じる可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 警告	絶対に行ってはいけないことを記載しています。この表示の指示を守らないと、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	この表示の注意事項を守らないと、使用者がけがをしたり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵記号の意味

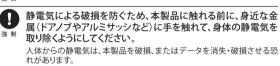
記号	意味
△	△は、警告・注意を促す記号です。△の近くに具体的な警告内容（例：感電注意）が描かれています。
⦸	○に斜線は、してはいけない事項（禁止事項）を示す記号です。○の中や近くに、具体的な禁止事項が描かれています。（例：分解禁止）
●	●は、しなければならない行為を示す記号です。●の近くに、具体的な指示内容（例：プラグをコンセントから抜く）が描かれています。

⚠ 危険

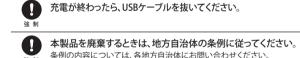
- 禁止 **本製品を火の中、電子レンジ、オーブンや高圧容器に入れないでください。また、本製品を加熱したりしないでください。**
  破裂、発火や火傷の原因となります。
- 強制 **本製品から漏れ出た液体が目に入ったときは、きれいな水で洗い流し、すぐに医師の治療を受けて下さい。**
  目に障害を与える恐れがあります。
- 禁止 **プラグ、ジャックの端子をショートさせないでください。**
  発熱、破裂、発火や火傷の原因となります。特にコインやネックレス、ヘアピンなどの金属製品といっしょに携帯・保管しないでください。
- 禁止 **直射日光の当たる場所、炎天下の車中、暖房器具の近く、その他高温多湿な場所での使用または放置をしないでください。**
  破裂、発火や火傷の原因となります。
- 分解禁止 **本製品の分解・改造・修理を自分でしないでください。**
  発熱、破裂、発火、火傷や感電の原因となります。また、本製品のシールやカバーを取り外した場合、修理をお断りすることがあります。

⚠ 警告

- 強制 **本製品を取り付け、使用する際は、必ず使用機器メーカーが提示する警告・注意指示に従ってください。**
- 電源プラグを抜く **液体や異物などが内部に入ったら、本製品および使用機器の電源スイッチをOFFにし、コンセントから電源プラグを抜いてください。**
  そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたはお買い求め販売店にご相談ください。
- 電源プラグを抜く **煙が出たり異臭、異音がしたら、本製品および使用機器のスイッチOFFにし、コンセントから電源プラグを抜いてください。**
  そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求め販売店にご相談ください。
- 電源プラグを抜く **本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。与えてしまった場合は、すぐに電源スイッチをOFFにしてください。**
  そのまま使用を続けると、ショートして火災になったり、感電する恐れがあります。弊社サポートセンターまたは、お買い求め販売店にご相談ください。
- 強制 **接続ケーブルは、必ず付属品（または指定品）をご使用ください。**
  付属品（または指定品）以外をご使用になると、電圧や端子の極性が異なることがあります。この場合、発煙や発火の恐れがあります。本製品の故障の原因ともなります。
- 水場での使用禁止 **風呂場など、水分や湿気の多い場所では、本製品を使用しないでください。**
  火災になったり、感電する恐れがあります。
- 禁止 **濡れた手で本製品に触れないでください。**
  本製品および使用機器の電源プラグがコンセントに接続されているときは、感電の原因となります。また、コンセントに接続されていなくても故障の原因となります。
- 強制 **小さなお子様が電気製品を使用する場合には、本製品の取り扱い方法を理解した大人の監視、指導のもとで行うようにしてください。**
- 強制 **プラグ、ジャックの周辺にほこりが付着している場合は、乾いた布でふき取ってください。**
  そのまま使用すると火災、感電の原因となります。

⚠ 注意

- 強制 **本製品および使用機器の取り扱いは、各マニュアルをよく読んで、各メーカーが定める手順に従ってください。**
- 強制 **静電気による破損を防ぐため、本製品に触れる前に、身近な金属（ドアノブやアルミサッシなど）に手を触れて、身体の静電気を取り除くようにしてください。**
  人体からの静電気は、本製品を破損、またはデータを消失・破損させる恐れがあります。
- 強制 **動作環境内（0℃～40℃）でお使いください。**
  低温時には、本製品（電池）の性能が低下することがあります。
- 禁止 **次の場所でご使用しないでください。感電、火災の原因となったり、本製品および使用機器に悪影響を及ぼすことがあります。**
  ・強い磁界が発生するところ
  ・静電気が発生するところ
  ・温度、湿度が本製品および使用機器のマニュアルが定めた使用環境を超える、または結露するところ
  　→故障の原因となります。
  ・振動が発生するところ
  　→けが、故障、破損の原因となります。
  ・平らでないところ
  　→転倒したり、落下して、けがや故障の原因となります。
  ・直射日光が当たるところ
  ・火気の周辺、または熱気のこもるところ
  　→故障や変形の原因となります。
  ・漏電または漏水の危険があるところ
  　→故障や感電の原因となります。

裏面につづく

- 禁止 **シンナーやベンジン等の有機溶剤で本製品を拭かないでください。**
  本製品のよごれは、乾いたきれいな布で拭いてください。汚れがひどい場合は、きれいな布に中性洗剤を含ませ、かたくしぼってから拭きとってください。
- 強制 **充電が終わったら、USBケーブルを抜いてください。**
- 強制 **本製品を廃棄するときは、地方自治体の条例に従ってください。**
  条例の内容については、各地方自治体にお問い合わせください。
  本製品には、リチウムイオン電池が使われています。
- 強制 **本製品は定期的に充電してください。**
  本製品に内蔵されている電池の性能が劣化するのを防ぐことができます。

よくあるご質問

充電開始時にLEDインジケーターが光らない

⇒ パソコン、ACアダプターの電源が入っていない
　→ 電源を入れる
⇒ パソコンに他のUSB機器が接続されているため、電力不足になっている
　→ 他のUSBポートに機器を接続しない

本製品への充電時間が長い

⇒ 充電している場所の温度が高い、または低いために充電時間が長くなっている
　→ 0℃～40℃の場所で充電をする
⇒ 充電しているときにパソコンがスタンバイモードになった
　→ スタンバイモードを解除する
⇒ パソコンに他のUSB機器が接続されている、またはUSBハブを使用して充電している。
　→ 充電に使用するパソコンのUSBポートに本製品を直接接続してください　また他のUSB機器を接続しないでください

本製品が熱を持っている

⇒ 充電中、充電終了直後、使用中は熱を持ち本製品が温かくなりますが異常ではありません
　→ しばらくしてからご使用ください

本製品からの充電ができない

⇒ 接続している端子が違う
　→ 充電したい機器のUSBケーブルを本製品のUSBポートにしっかりと接続する
⇒ 電源スイッチをONにしていない
　→ 他の機器に充電するときは本製品の電源スイッチをONにしてください
⇒ 出力電流が1000mAを超えている
　→ 充電したい機器の入力電流をご確認ください

本製品の使用時間が短い

⇒ 本製品のバッテリー残量が少なくなっている
　→ 本製品を充電する
⇒ 本製品が寿命になっている
　→ 充電をしても使用できる時間が極端に短くなっている場合は本製品の寿命です※1

電源スイッチを入れてもLEDインジケーターが光らない

⇒ 本製品のバッテリー残量が無い
　→ 本製品を充電する
⇒本製品の過電流保護機能が働いた可能性があります。
　→以下の手順で復旧してください。
　①本製品の電源スイッチをOFFにしてください。
　②本製品のUSBポート（DC-OUT）から接続機器を外してください。
　③本製品の充電を行ってください。

※1　本製品の寿命は使用状況により異なります。

製品仕様

項目		仕様
電池容量		3.6V／2200mAh
INPUT		DC5V ±5% 500mA
OUTPUT		DC5V ±5% 1000mA
充電時間		約5時間
充電回数		約500回
出力時間	5V 500mA	約2.7時間
	5V 1000mA	約1.3時間
動作温度		0～40℃
本体寸法		約W23.4×H109×D23.4mm（本体のみ）
本体重量		約69g（本体のみ）
製品構成		本体、USBケーブル（充電用）、取扱説明書

お問い合わせ

お問い合わせについては、以下の順にてご確認いただきますようお願いいたします。

マニュアル（印刷物、添付 CD 等）をご確認ください。

弊社ホームページにて**最新 FAQ 情報、最新のドライバーダウンロード**をご確認ください。

ホームページ
http://buffalo-kokuyo.jp/support/

上記で改善しない場合は、**サポートセンター**へお問い合わせください。

Web でのお問い合わせ先
http://buffalo-kokuyo.jp/support/toiawase/

FAX でのお問い合わせ先
050 - 5805 - 9384

電話でのお問い合わせ先
※電話番号はお掛け間違いのないようにご注意ください。
050 - 3163 - 3177　月～土（日・祭日、年末年始除く）9:30 ～ 12:00 / 13:00 ～ 18:00
※050 から始まる IP 電話を利用しています。

修理品の発送先(A)

<送付先>
〒470-1121　愛知県豊明市西川町島原1-1
バッファローコクヨサプライ　修理センター宛

保証契約約款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が、この約款に規定された条項に同意頂けない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。なお、この約款により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）

1 この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
2 この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を作動させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
3 この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
4 この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
5 この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
6 この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体部分をいい、付属品および添付品などは含まれません。

第2条（無償保証）

1 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けることができません。
2 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
3 ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いのある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消去、削除、もしくは改ざんされている場合。
4 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
5 お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
6 お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
7 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
8 消耗部品が自然摩耗または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
9 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が 、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）

この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。
1 修理のご依頼時には製品を弊社修理センターにご送付ください。弊社修理センターについては各製品添付のマニュアル（電子マニュアルを含みます）またはパッケージをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。郵送は固くお断り致します。
2 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させて頂く事があります。
3 ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容により、ディスクもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてバックアップを作成いたしません。また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
4 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きます。
5 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きますが、修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。但し、部品の性質上ご意向に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）

1 お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
2 お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
3 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）

この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

・製品の仕様、デザイン、および本書の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があり、現に購入された製品とは一部異なることがあります。
・iBUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、™、®、©などのマークは記載していません。

株式会社 バッファローコクヨサプライ
BSMPA03シリーズ 取扱説明書
第3版発行　2011/12/2
KM00-0261-03